

Información Técnica

Versión vigente 4
18/01/2018

derypol

C/ Plató 6, Entlo. 5º- 08021 Barcelona (Spain)
Tel. (93) 238 90 90 Fax (93) 238 90 91
www.derypol.com

RS15

Producto para la fabricación de papel

DESCRIPCIÓN

Agente reforzante en seco.

El producto está libre de solventes orgánicos, tensoactivos y de compuestos orgánicos volátiles (COVs).
Sus principales ingredientes son: polímero y agua.

CARACTERÍSTICAS

Tipo de producto	: Polímero anfótero en solución acuosa.
Apariencia	: Líquido ligeramente translúcido, ligeramente coloreado.
Carácter iónico	: Anfótero
Olor	: Olor salobre
Sólidos	: 14 - 16%
pH	: 2 - 4
Viscosidad	: 2000 - 5000 cP
Peso molecular	: Bajo
Vida útil	: Se recomienda no almacenar durante más de 6 meses.

Nota: Los parámetros aquí indicados no constituyen, necesariamente, las especificaciones del producto. Éstas se pactarán con cada cliente y formarán parte del contrato que deberá respetarse para cada lote suministrado.

APLICACIÓN

- El producto puede dosificarse directamente o diluido con agua en cualquier proporción.
- Consulte a nuestro personal técnico en caso de dudas.
- Se dosifica directamente sobre pulper, tinas de mezcla o cabeza de máquina, a una dosis recomendada de entre 2-15 Kg/Tn.

BENEFICIOS

Se recomienda en los siguientes tratamientos:

- Mejora la resistencia en seco.
- Mejora de los enlaces entre fibras.
- Fácil solubilidad, puede ser dosificado en línea.
- Mejora la calidad de formación de la hoja.
- Permite aumentar la velocidad de la máquina y conseguir un mayor rendimiento del proceso.

ALMACENAMIENTO Y DISTRIBUCIÓN

- El producto debe conservarse en un lugar cubierto, con el envase bien cerrado, protegido de la luz del Sol y dentro del rango de temperaturas recomendadas en la Sección 7 de la Hoja de Datos de Seguridad.
- Una vez abierto el envase, evitar la contaminación con cualquier otro producto en base acuosa y/o con bases fuertes. Consultar la Hoja de Datos de seguridad.
- Existe una gran variedad de envases. Consulte con nuestro Servicio de Atención al Cliente para elegir el más conveniente.
- Tomar las precauciones habituales cuando se maneja cualquier sustancia química. Evitar el contacto con los ojos, piel o ropa.

REGULATORY

- BfR - Recomendación XXXVI: Papel y Cartón para contacto con alimentos - B: Ayudas a la producción - III: Agentes de retención.

Consulte a nuestro personal técnico en caso de dudas.